

# ACTUALIZACION SOBRE EL DIAGNOSTICO Y

## MANEJO DE ENCEFALITIS AUTOIMUNE.

Enfermedad de inflamación del cerebro, puede ser causada por un patógeno infeccioso por procesos autoinmunes. Buena recuperación si se trata de manera adecuada. Los anticuerpos asociados con antígenos intracelulares son amenables paraneoplásicos y la respuesta a la inmunoterapia pueden ser limitadas.

### Síndromes clínicos:

Son asociados con anticuerpos de superficie neuronal.

NMDAR	{ Niños y adultos. < 40 años	{ trastornos del mov. convulsiones encefalopatías diferenciación anatómica	{ 50% teratoma de ovario asociado a tumor
LGI1	{ Adultos	{ Convulsiones facobraquias. anampresia. hiponatremia	{ < 10% mama, tiroides. linfoma, timoma
CASPR2	{ Adultos mayores	{ trastornos del sueño insomnio hiperexcitabilidad del NP.	{ < 5% Varios tumores.
GABAAR	{ Convulsiones	{ 30% timoma.	
AMPAAR	{ Adultos	{ Amnesia.	{ 65% mama.
DPPX	{ Adultos	{ Diarrea severa, perdida de peso mioclonias, hipereflexia	{ < 10% linfoma

La encefalitis límbica que refleja inflamación del lóbulo temporal medial, puede presentarse con cambios de comportamiento, convulsiones, o de memoria.  
Las encefalitis por NMDA-R afecta mayormente a adultos y niños, predominantemente fem 4-1 este incluye:  
• Convulsiones (ocorre de las extremidades)  
• disfunción orofacial • Bradi / taquicardia  
Ocasionalmente principalmente por herpes simple

Diagnóstico:

- Síntomatología (Hospitalización por síncope y neurología)
- El tratamiento con aciclovir en la encefalitis por HSV
- Resonancia magnética (veremos son inespecíficas)

Criterios =

- Aparición sub aguda 3 meses, pérdida de la memoria a corto plazo, alt. de estado mental o síntomas psiquiátricos
- Hallazgos focales SNC
- pleocitosis del LCR
- Características de resonancia magnética sugerentes de encefalitis

Manejo y Resultado

- Tratado en instituciones.
- Terapia de primera línea destinada reducir los niveles de anticuerpos con ciclofosfamida o rituximab
- Responden al tratamiento de primera línea, particularmente a los corticosteroides.